

RENCONTRES APPROCHE JANVIER 2025

Jeudi 30 janvier 2025

« Effets de l'utilisation d'environnements de réalité virtuelle sur l'évolution des pratiques cliniques en réadaptation cognitive »

Résumé et présentation générale de l'atelier:

Les technologies de la Réalité Virtuelle (RV) pénètrent petit à petit le monde de la rééducation et permettent de nouveaux abords de la réadaptation cognitive. Leur usage peut s'intégrer dans une approche globale et interactive des compétences cognitives dans des activités de vie quotidienne simulées via des environnements virtuels adaptés. La littérature montre l'intérêt de ces expériences virtuelles pour le développement de capacités et de savoir-faire. L'intérêt qui leur est porté s'accompagne nécessairement de nombreuses questions notamment celles qui concernent l'impact de leur utilisation sur l'évolution des pratiques cliniques en réadaptation cognitive.

Responsable de l'atelier et Intervenants:

Evelyne Klinger, Eng, PhD, HDR, Membre du Conseil Scientifique d'APPROCHE, Membre de la Fédération pour la Recherche sur le Handicap et l'Autonomie (FedRHA), de l'International Society for Virtual Rehabilitation (ISVR). Responsable de l'atelier.

Eric Sorita, Ergothérapeute, PhD Sciences Cognitives

Nicolas Mao, Ergothérapeute à Kerpape

Description/contenu de l'atelier :

Nous proposons une intervention qui traitera des trois points décrits ci-après et qui seront suivis d'une discussion générale (10 min pour chaque temps) :

1. **Intérêt de la conception en amont d'un environnement virtuel dédié à la réadaptation cognitive**, par Evelyne Klinger.

En quoi cette conception en amont va être un facteur favorisant l'implantation de la technologie dans le soin et l'évolution des pratiques.

2. **Principes spécifiques de la réadaptation cognitive qui peuvent être optimisés par l'utilisation de la RV**, par Eric Sorita.

En quoi cette utilisation est aussi un facteur d'évolution des pratiques.

3. **Effets dans la pratique clinique – Impacts et valorisation institutionnelle**, par Nicolas Mao.

Quels ont été les effets sur les patients, sur l'organisation, les stratégies thérapeutiques, le travail d'équipe lors de ma pratique clinique de l'utilisation de la RV ?

Comment, dans un service et dans le contexte de la cotation des interventions, s'insèrent les séances de réadaptation cognitive via les expériences dans des activités simulées ?

4. **Réponse aux questions et discussion générale**

Public visé :

Professionnels de la rééducation, gestionnaires d'établissements de soins et médico-sociaux, acteurs de la recherche, développeurs d'applications.